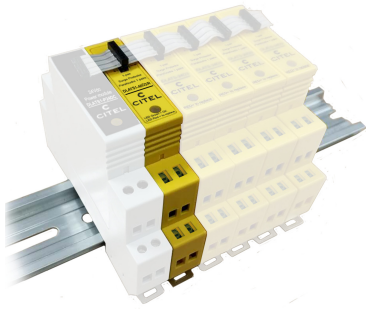


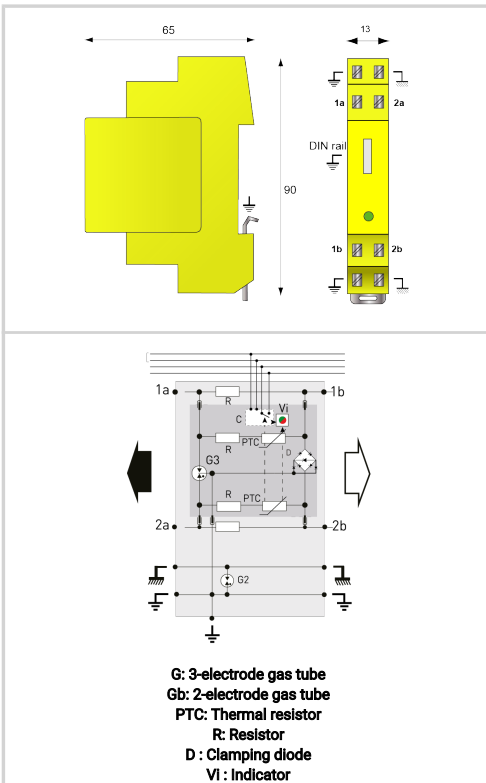


CITEL

DLATS1-48D3/R



- Überspannungsschutz für 1 Doppelader
- Steckbares Schutzmodul
- Optische Fehleranzeige
- Fernsignalisierung (DLATS1-P24DC zur Stromversorgung notwendig)
- Indirekter Schirmanschluß
- Indirekte Erdung
- Keine Stromkreistrengung bei gezogenem Modul
- Konform zur IEC 61643-21 und VDE 0845-3-1
- UL497B



ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN	
Anwendung	ISDN, 48V
Nennspannung	Un 48 V
Höchste Dauerspannung DC	Uc 53 Vdc
max. Frequenzbereich	f max. 3 MHz
Einfügungsdämpfung	< 1 dB
max. Laststrom @25°C	IL 300 mA
max. Ableitstoßstrom max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol	I _{max} 20 kA
C2 Nennableitstoßstrom 10x 8/20 µs Impulse	I _n 5 kA
C2 Nennableitstoßstrom Ader/Erde 10 x 8/20 µs Impulse	I _n L/PE 5 kA
Schutzmodus Schutzmodi- common und/oder differential	CM / DM
C3 Schutzpegel L/L C3 (10/1000µs), 300 Impulse @10 A, (Ader/Ader)	U _p 70 V
C3 Schutzpegel L/PE C3 (10/1000µs), 300 Impulse @10 A, (Ader/Erde)	U _p 70 V
D1 Blitzstoßstrom D1 (10/350µs), 2 Impulse (Ader/Erde)	I _{imp} 5 kA
C2 Nennableitstoßstrom Ader/Ader 10 x 8/20 µs Impulse	I _n L/L 5 kA
Serienwiderstand (± 10%)	4.7 Ohm
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	
Technologie	GDT+ kapazitätsarmes Diodennetzwerk+PTC
Ableiterkonfiguration	1 Doppelader + Schirm
Anschlussart	Federkraftklemme min: 0,5 mm ² / max: 2,5 mm ²
Bauart	Steckbare modulare Bauweise für Hutschiene
Montage auf	35 mm Hutschiene
Gehäusewerkstoff	Thermoplastik UL94 V-0
Temperaturbereich	T _u -40/+85°C
Schutzart	IP20
Ausfallverhalten	Unterbrechung des Datensignals
Fehlersignalisierung	Rote Anzeige an
Ersatzmodul	DLATSM1-48D3
Fernmeldesignalisierung (FS)	Ja - DLATS1-P24DC notwendig
Anschluß Stromversorgungs-/Steuermodul	Anschluss SPD/Steuermodul über Buskabel: Bus 1+4 (1 Steuermodul + 4 SPD), Bus 1+9 (1 Steuermodul + 9 SPD), Bus 1+24 (1 Steuermodul + 24 SPD) und Bus 1+48 (1 Steuermodul + 48 SPD)
Einbaumaße	Siehe Maßbild
NORMEN	
Normkonform nach	IEC 61643-21 / DIN EN 61643-21 / UL497B
Artikel Nummer	
6417044	

